

**HUBUNGAN KELENGKAPAN PENGISIAN RESUME MEDIS DENGAN  
KEAKURATAN KODE DIAGNOSIS KASUS OBSTETRI  
BERDASARKAN ICD-10 DI RSUD DR MOEWARDI SURAKARTA**



Skripsi ini Disusun untuk Memenuhi Salah Satu Syarat  
Memperoleh Ijazah S1 Kesehatan Masyarakat

Disusun Oleh :

**SRI CHANDRA DEWI**

**J410101020**

**PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

**2012**

**HUBUNGAN KELENGKAPAN PENGISIAN RESUME MEDIS DENGAN  
KEAKURATAN KODE DIAGNOSIS KASUS OBSTETRI  
BERDASARKAN ICD-10 DI RSUD DR MOEWARDI SURAKARTA**

Skripsi ini Disusun untuk Memenuhi Salah Satu Syarat  
Memperoleh Ijazah S1 Kesehatan Masyarakat

Disusun Oleh :

SRI CHANDRA DEWI  
J410101020

**PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA  
2012**

## ABSTRAK

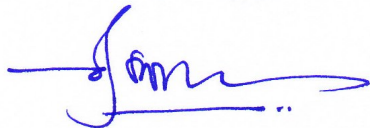
Sri Chandra Dewi J410101020

### HUBUNGAN KELENGKAPAN PENGISIAN RESUME MEDIS DENGAN KEAKURATAN KODE DIAGNOSIS KASUS OBSTETRI DI RSUD DR MOEWARDI SURAKARTA

xix+46+9

**Petugas** rekam medis sebagai seorang pemberi kode (*coder*), sesuai dengan kompetensinya bertanggung jawab atas keakuratan kode dari suatu diagnosis yang sudah ditetapkan oleh tenaga medis/dokter. Ketidakakuratan kode diagnosis akan mempengaruhi ketepatan tarif INA-CBG (*Indonesian Case Base Group*) yang digunakan sebagai metode pembayaran untuk pelayanan pasien Jamkesmas (Jaminan Kesehatan Masyarakat) di Indonesia. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui hubungan kelengkapan pengisian resume medis dengan keakuratan kode diagnosis kasus obstetri berdasarkan ICD-10 di RSUD Dr Moewardi Surakarta tahun 2012. Metode penelitian menggunakan *observasional analitik* dengan rancangan penelitian *cross sectional*. Populasi pada penelitian ini adalah berkas rekam medis kasus obstetri selama Triwulan I tahun 2012, yaitu sebanyak 795 berkas rekam medis. Sampel dalam penelitian ini adalah 89 berkas rekam medis, dengan pengambilan sampel secara *simple random sampling*. Analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah dengan uji *Chi-Square* pada aplikasi program SPSS. Hasil penelitian menunjukkan bahwa tidak ada hubungan antara kelengkapan pengisian resume medis dengan keakuratan kode diagnosis kasus obstetri berdasarkan ICD-10, dengan hasil analisis nilai  $p = 0,793$  ( $p > 0,05$ ).

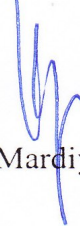
Pembimbing I



Dwi Linna Suswardany, SKM, MPH

Surakarta, Juli 2012

Pembimbing II



Ibnu Mardiyoko, SKM, MM

Mengetahui,  
Ketua Program Studi Kesehatan Masyarakat  
Fakultas Ilmu Kesehatan



Yuli Kusumawati, SKM, M.Kes (Epid)

Sri Chandra Dewi. J410101020

Correlation between the completeness of discharge summary's documentation and accuracy of obstetrics diagnosis coding according to ICD-10 at DR Moewardi Hospital Surakarta.

***ABSTRACT***

The records officer as a coder, in accordance with their competence is responsible for the accuracy of a diagnosis code assigned by the medical staff / doctors. Inaccuracies of obstetrics diagnosis coding will affect the accuracy of the diagnosis code rate INA CBG (Indonesian Case Base Group) which is used as a method of payment for patient care "Community Health Insurance/ Jamkesmas" in Indonesia. The Purpose of this research was to determine the correlation between the completeness of discharge summary's documentation and accuracy of obstetrics diagnosis coding according to ICD-10 at DR Moewardi Hospital Surakarta in 2012. This was an observational analytic research with cross-sectional approach. The populations in this research were cases of obstetric medical record file for First Quarter of 2012, as many as 795 medical record file. The samples in this research were 89 medical record file, taken by simple random sampling technique. The analysis used in this research was Chi-Square test using SPSS application. The results showed that there was no relationship between the completeness of discharge summary's documentation and accuracy of obstetrics diagnosis coding according to ICD-10, with results analysis p-value = 0.793 ( $p > 0.05$ ).

Key words: Discharge Summary, The Accuracy of Diagnosis Codes

## PERNYATAAN PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul :

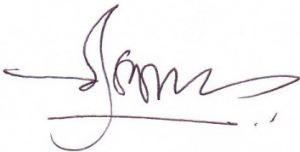
**HUBUNGAN KELENGKAPAN PENGISIAN RESUME MEDIS DENGAN  
KEAKURATAN KODE DIAGNOSIS KASUS OBSTETRI  
BERDASARKAN ICD-10 DI RSUD DR MOEWARDI SURAKARTA**

Disusun Oleh : Sri Chandra Dewi  
NIM : J410101020

Telah kami setuju untuk dipertahankan di hadapan Tim Penguji Skripsi Program Studi Kesehatan Masyarakat Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Surakarta, Juli 2012

Pembimbing I



Dwi Linna Suswardany, SKM, MPH

Pembimbing II



Ibnu Mardiyoko, SKM, MM

## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi dengan judul:

**HUBUNGAN KELENGKAPAN PENGISIAN RESUME MEDIS DENGAN  
KEAKURATAN KODE DIAGNOSIS KASUS OBSTETRI  
BERDASARKAN ICD-10 DI RSUD DR MOEWARDI SURAKARTA**

Disusun Oleh : Sri Chandra Dewi  
NIM : J 410101020

Telah dipertahankan di hadapan Tim Penguji Skripsi Program Studi Kesehatan Masyarakat Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta pada tanggal ..... dan telah diperbaiki sesuai dengan masukan Tim Penguji.

Surakarta, Juli 2012

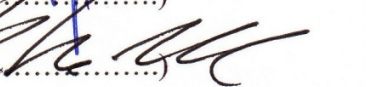
Ketua Penguji : Dwi Linna Suswardany, SKM, MPH

()

Anggota Penguji I : Ibnu Mardiyoko, SKM, MM


()

Anggota Penguji II : Prof. Bhisma Murti, dr, MPH, MSc, PhD

()

Mengesahkan,  
Dekan

Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Surakarta

()

Arif Widodo, A.Kep, M.Kes

## **PERNYATAAN**

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi ini adalah hasil pekerjaan saya sendiri dan di dalamnya tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi dan lembaga pendidikan lainnya. Pengetahuan yang diperoleh dari hasil penerbitan maupun yang belum atau tidak diterbitkan sumbernya dijelaskan di dalam tulisan dan daftar pustaka.

Surakarta, Juli 2012

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Sri Chandra Dewi', with a stylized, flowing script.

Sri Chandra Dewi

## **BIODATA**

Nama : Sri Chandra Dewi

Tempat/ Tanggal Lahir : Tanjung Lubuk, 3 Mei 1979

Jenis Kelamin : Perempuan

Agama : Islam

Alamat : Komplek RS. Jiwa Daerah Prov. Bangka Belitung  
Jl. Jendral Sudirman No 345 Sungailiat

Riwayat Pendidikan : 1. Lulus SDN 7 Kayuagung OKI tahun 1991  
2. Lulus SMPN 2 Kayuagung OKI tahun 1994  
3. Lulus SMAN 1 Kayuagung OKI tahun 1997  
4. Lulus DIII APIKES (Akademi Perekam Informasi Kesehatan) Harapan Palembang tahun 2002  
5. Menempuh Pendidikan di Program Studi Kesehatan Masyarakat peminatan Manajemen Informasi Kesehatan UMS sejak tahun 2010

Riwayat Pekerjaan : 1. RS. Bakti Timah Pangkalpinang tahun 2003 – 2007  
2. RS Jiwa Daerah Prov Bangka Belitung tahun 2008 sampai saat ini



## KATA PENGANTAR

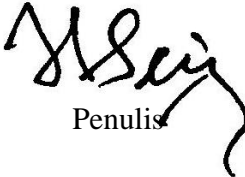
Puji syukur diucapkan ke hadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya kepada penulis, sehingga dapat menyelesaikan penyusunan skripsi dengan judul **“Hubungan kelengkapan Pengisian Resume Medis dengan Keakuratan kode Diagnosis Kasus Obstetri Berdasarkan ICD-10 di RSUD Dr. Moewardi Surakarta”**. Penulis menyadari bahwa pada penyusunan skripsi ini tidak lepas dari bantuan serta dukungan berbagai pihak yang telah memberikan bimbingan dan saran. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis bermaksud menyampaikan terima kasih kepada:

1. Arif Widodo, A.Kep, M.Kes. selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta;
2. Yuli Kusumawati, SKM, M.Kes (Epid). selaku Ketua Program Studi Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Surakarta;
3. Dwi Linna Suswardany, SKM, MPH selaku pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, mengarahkan sekaligus menyemangati dalam penyusunan skripsi;
4. Ibnu Mardiyoko, SKM, MM. selaku pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan memberi masukan dalam penyusunan skripsi;
5. Basoeki Soetarjo, drg.MMR selaku Direktur RSUD Dr Moewardi Surakarta;
6. Kepala Instalasi Rekam Medis beserta staf yang telah membantu dalam penelitian.

7. Kedua orangtuaku, adik-adik dan uda atas do'a dan semangatnya.
8. Teman-teman Kesmas (MIK) angkatan 2010, terutama grup "Double E Combo's" (Fany, Indah, Yayan, Angga, Abi, dan Anggi), Nina, Riwi, Trias, Ika, Echa dan semua yang tidak bisa disebutkan satu persatu.
9. Seluruh pihak yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini.

Akhir kata, semoga skripsi ini dapat bermanfaat untuk perkembangan ilmu pengetahuan, khususnya di bidang manajemen informasi kesehatan.

Surakarta, Juli 2012

  
Penulis

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
ABSTRAK	
<i>ABSTRACT</i>	
PERNYATAAN PERSETUJUAN .....	ii
PERNYATAAN.....	
PENGESAHAN .....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN .....	iv
BIODATA.....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
DAFTAR SINGKATAN .....	xiii
 <b>BAB I    PENDAHULUAN .....</b>	 <b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Tujuan Penelitian .....	5
D. Manfaat Penelitian .....	5
 <b>BAB II    TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	 <b>7</b>
A. Rekam Medis .....	7
B. Kompetensi Perkam medis .....	10
C. Pengkodean atau <i>coding</i> .....	11
D. ICD-10 .....	12
E. Resume Medis .....	14
F. Keakuratan Kode .....	17
G. Obstetri.....	20
H. Kerangka Teori .....	23
I. Kerangka Konsep.....	24
J. Hipotesis.....	24
 <b>BAB III    METODE PENELITIAN .....</b>	 <b>25</b>
A. Jenis dan Rancangan Penelitian.....	25
B. Waktu dan Lokasi penelitian .....	25
C. Populasi dan Sampel .....	26
D. Variabel Penelitian.....	27

E. Definisi Operasional Variabel .....	27
F. Pengumpulan Data .....	29
G. Pengolahan Data .....	30
H. Analisis Data .....	31
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN.....</b>	<b>33</b>
A. Gambaran Umum RSUD Dr. Moewardi Surakarta.....	33
B. Hasil Analisis Deskriptif .....	34
C. Hasil Analisis Analitik .....	36
<b>BAB V PEMBAHASAN .....</b>	<b>38</b>
A. Kelengkapan Pengisian Resume Medis.....	38
B. Keakuratan Kode Diagnosis.....	40
C. Hubungan antara kelengkapan pengisian resume medis dengan keakuratan kode diagnosis .....	42
<b>BAB VI SIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>45</b>
A. Simpulan.....	45
B. Saran .....	45

**DAFTAR PUSTAKA**  
**LAMPIRAN**

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel</b>	<b>Halaman</b>
1. Blok Tiga Karakter Bab XV .....	19
2. Skor Kelengkapan Pengisian Resume Medis .....	24
3. Hubungan antara kelengkapan pengisian resume medis dengan keakuratan kode diagnosis kasus obstetri di RSUD Dr Moewardi Surakarta .....	37

## DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Kerangka Teori .....	22
2. Kerangka Konsep.....	23
3. <i>Pie chart</i> kelengkapan pengisian resume medis .....	35
4. <i>Pie chart</i> keakuratan kode diagnosis .....	36

## DAFTAR LAMPIRAN

### Lampiran

1. Formulir Resume Medis bagian 1
2. Formulir Resume Medis bagian 2
3. Komponen Analisis Kelengkapan Resume Medis
4. Lembar Check List Kelengkapan Resume Medis dan Lembar Observasi Keakuratan Kode Diagnosis
5. Data Penelitian
6. Distribusi Frekuensi Hasil Penelitian
7. *Bar Chart* Data Penelitian
8. *Pie Chart* Data Penelitian
9. Histogram Data penelitian
10. Analisis Statistik
11. Surat Pengantar Penelitian di Instalasi Rekam Medis RSUD Dr Moewardi Surakarta

## DAFTAR SINGKATAN

ALFRED	:Administration, Legal, Financial, Research, Education, Documentation.
INA-CBG	: <i>Indonesian Case Base Group</i>
Depkes RI	: Departemen kesehatan Republik Indonesia
DRG's	: <i>Diagnosis-related-groups</i>
ICD-10	: <i>International Statistical Classification of Disease and Related Health Problem Tenth Revision</i>
Kepmenkes	: Keputusan Menteri Kesehatan
KLB	: Kejadian Luar Biasa
Menkes	: Menteri Kesehatan
MIK	: Manajemen Informasi Kesehatan
Obsgyn	: <i>Obstetri Gynecology</i>
Permenkes	: Peraturan Menteri Kesehatan
RM	: Rekam Medis
RS	: Rumah Sakit
RSUD	: Rumah Sakit Umum Daerah
WHO	: <i>World Health Organization</i>